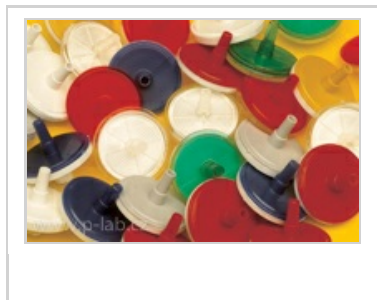


PDF vygenerováno: 18.8.2019 19:52:43

Katalog / Laboratorní pomůcky / Filtrace / Nástavce a filtrační špičky na injekční stříkačky

Nástavec filtrační na injekční stříkačky LC

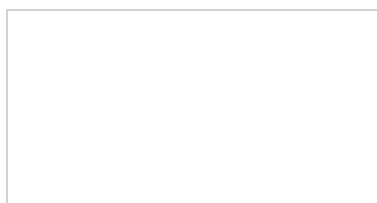
Jednorázové nástavce na injekční stříkačky s membránovým filtrem pro běžné použití



Materiál membrány	Zkratka	Hydrofilní	Vazba proteinů	Odolnost vůči rozpouštědlům	Použití
Regenerovaná celulóza	RC	ano	slabá	dobrá	vodné a organické roztoky
Acetát celulózy	CA	ano	velmi slabá	dobrá	biologické vzorky
Směs acetátu a nitrátu celulózy	CME	ano	slabá	střední	vodné roztoky
Polyethersulfon	PES	ano	velmi slabá	velmi slabá	vodné roztoky
Polyvinylidenfluorid	PVDF	ano	slabá	dobrá	vodné a organické roztoky
Polyamid	Nylon	ano	vysoká	dobrá	vodné a organické roztoky
Polyester	PET*	ne	slabá	dobrá	vodné a organické roztoky
Polytetrafluorethylen	PTFE	ne	slabá	velmi dobrá	organické roztoky

Průměr filtru	15 mm	25 mm	30 mm
Vnější průměr	20 mm	30 mm	34 mm
Filtrační plocha	1,32 cm ²	3,90 cm ²	4,52 cm ²
Objem filtrovaného vzorku	1 - 10 ml	10 - 100 ml	>100 ml
Zadržený objem	< 25 µl	< 100 µl	< 80 µl
Maximální tlak	7 bar	5 bar	8,6 bar
Maximální teplota	45 °C	45 °C	45 °C

Nástavec filtrační nesterilní - 25 mm





Nástavec filtrační nesterilní - 25

Průměr membrány	25 mm
-----------------	-------

Velikost pórů (μm)	Materiál membrány	Materiál pouzdra	Balení (ks)	Kat. č.	Cena (Kč bez DPH)
0,20	PET	PP	100	R629871	3 660,00
	PTFE	PE		R681571	4 020,00
0,22	CME	PVC		R681871	3 810,00
0,45	PET	PP		R629971	3 660,00
	CME	PVC		R681971	3 810,00
	PTFE	PE		R681671	4 020,00
0,80	CME	PVC		R682071	3 810,00
5,00	PTFE	PE		R681771	4 020,00

Nástavec filtrační nesterilní - 30 mm

Vyšší rychlost filtrace díky většímu průměru membrány



Nástavec filtrační nesterilní - 30

Průměr membrány	30 mm
-----------------	-------

Velikost pórů (μm)	Materiál membrány	Materiál pouzdra	Balení (ks)	Kat. č.	Cena (Kč bez DPH)
0,20	Nylon	PP	100	R681372	4 020,00
0,22	PVDF	PVC		R681172	4 020,00
	PES	PPCO		R682171	3 810,00
0,45	PVDF	PP		R681272	4 020,00
	Nylon			R681472	3 870,00

Nástavec filtrační sterilní - 30 mm

- Sterilní jednotlivě balené nástavce



Průměr membrány	30 mm
-----------------	-------

Velikost pórů (μm)	Materiál membrány	Materiál pouzdra	Balení (ks)	Kat. č.	Cena (Kč bez DPH)
0,22	PVDF	akryl-polymer	50	R666671	2 070,00
	PES			R666871	2 070,00
	CME			R666471	2 034,00
0,45	PVDF			R666771	2 070,00
	CME			R666571	2 034,00

Mini-nástavce filtrační - 15 mm

Nesterilní filtrační nástavce zakončené mini špičkou

- Ideální pro filtraci vzorků do velmi malých nádobek a vialek



Průměr membrány	15 mm
-----------------	-------

Velikost pórů (μm)	Materiál membrány	Materiál pouzdra	Balení (ks)	Kat. č.	Cena (Kč bez DPH)
0,2	RC			I664141	2 850,00
	CA			I665241	1 908,00
	Nylon			I664341	1 950,00

	PVDF	PP	100	I664741	2 610,00
	PTFE			I664541	1 950,00
0,45	RC	PP	100	I664241	2 850,00
	CA			I665341	1 908,00
	Nylon			I664441	1 950,00
	PVDF			I664841	2 610,00
	PTFE			I664641	1 950,00